

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ شوقي محمد

الملف المائة
{غير محلول}

محمّد شوقي في القدرات

0536345328



عامل يحفر حفرة على شكل مكعب حجمها ١ م^٣ في دقيقة،
كم دقيقة يستغرق ليحفر حفرة حجمها ٣ م^٣ ؟

د ٨

ج ٤

ب ٣

أ ٢

0536345328

سؤال 2

قارن بين :

- القيمة الأولى : س

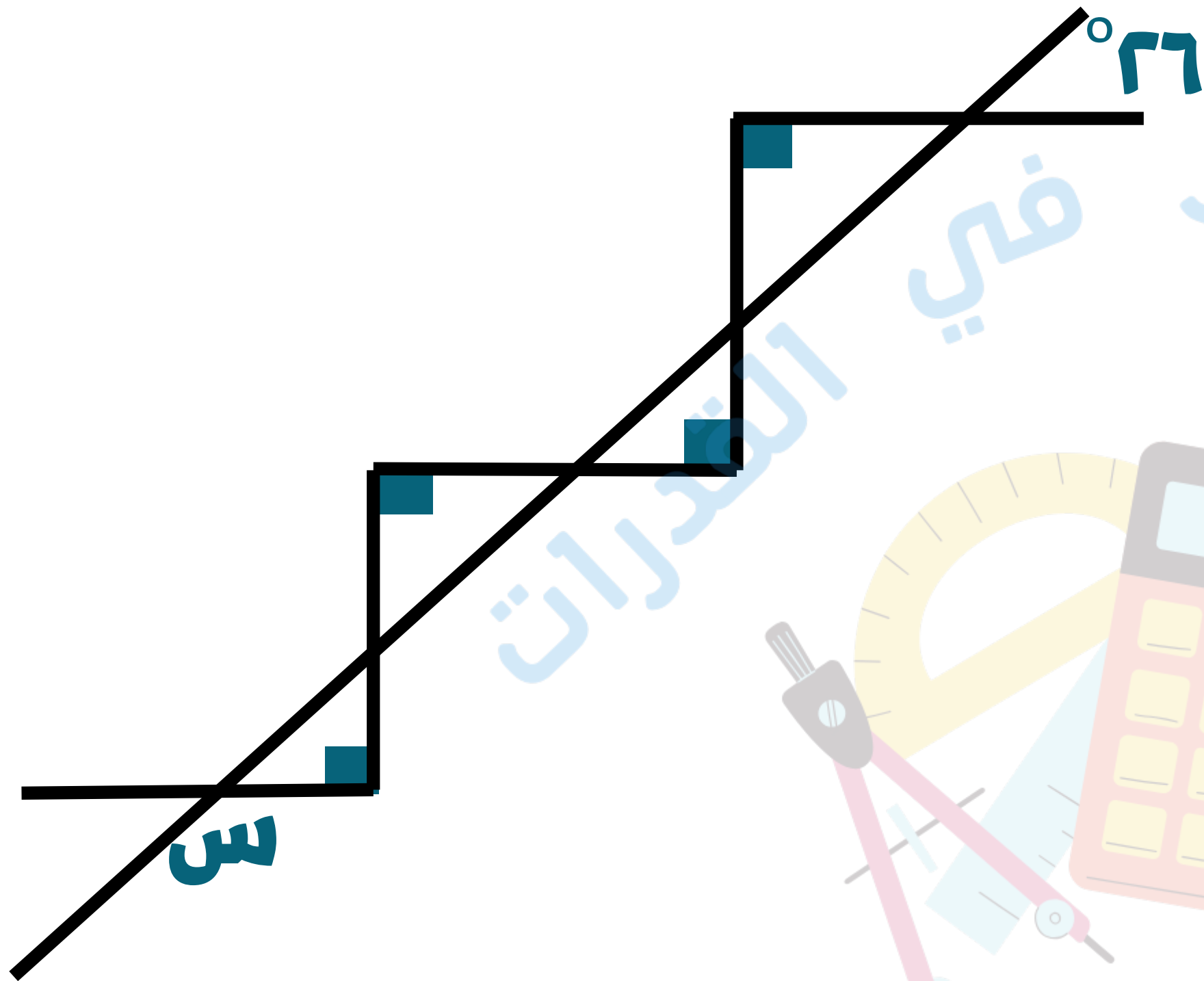
- القيمة الثانية : ١٥٠°

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



0536345328

سعر جوال ٣٦٠٠ ريال ، دفع محمد ١٠٪ وقسط الباقي على ١٢ شهر، ما قيمة القسط الواحد؟

أ ٢٥٠

ب ٢٦٠

ج ٢٧٠

د ٣٠٠

0536345328

ما الفرق بين المستشفيات
الحكومية والخاصة في الطوارئ؟

المستشفيات الخاصة	المستشفيات الحكومية	
١٨٦	٢٤٤	الطوارئ

ب ٦٢

أ ٥٨

د ٧٢

ج ٦٨

0536345328

مكتبة $\frac{2}{3}$ منها كتب علوم، $\frac{1}{6}$ كتب تاريخ والباقي أنواع مختلفة، ما نسبة الكتب من الأنواع المختلفة؟

أ $\frac{1}{2}$

ب $\frac{1}{4}$

ج $\frac{1}{3}$

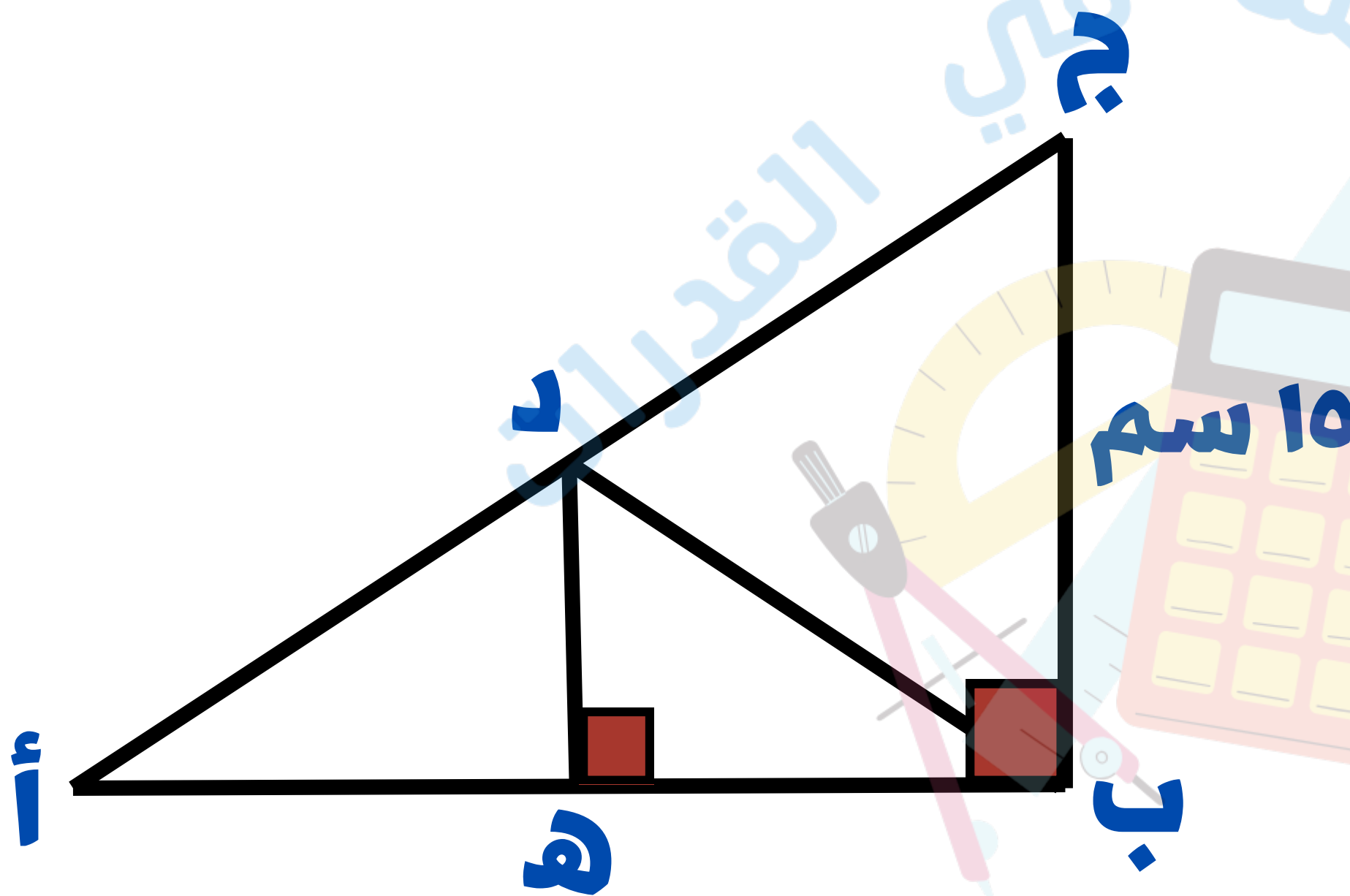
د $\frac{1}{6}$

0536345328

ق (ج أ ب) = ق (ب د هـ) = 60° ، قارن بين :

- القيمة الأولى : ج ب

- القيمة الثانية : ب د



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

(الرسم ليس على القياس)

١٢ سجادة مربعة الشكل مساحة الواحدة = ٤ م^٢ ، تم
تجميعهم على شكل سجادة مستطيلة، ما أصغر طول
ممكن للمستطيل؟

د ١٢

ج ٨

ب ٦

أ ٤

0536345328

إذا كان $2^{25} - 2^{24} = 2^x$ ، أوجد قيمة x

د ٥٠

ج ٢٥

ب ٢٤

أ ٢٣

0536345328

إذا كانت السيارة تقطع المسافة من الرياض إلى الطائف في ٧ ساعات، فإذا تحركت السيارة الساعة ١٠:٠٠ صباحًا من الرياض، متى تصل الطائف؟

أ ٤ مساءً

ب ٥ صباحًا

ج ٥ مساءً

د ٦ مساءً

0536345328

٢٤ طالب و ٨ معلمين، كم معلم يغادر لتصبح نسبة الطلاب ٨٠٪ من الحاضرين؟

د ٤

ج ٣

ب ٢

أ ١

0536345328

اختبر طالب وحصل على 60 درجة ، ثم اختبره مرة أخرى وحصل على 75 درجة، كم النسبة المئوية لتحسن درجته ؟

أ 15%

ب 20%

ج 25%

د 30%

0536345328

إذا كان $9^s = 6^s$ ، أوجد قيمة s

د ٩

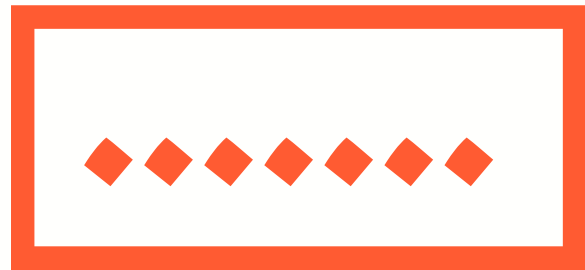
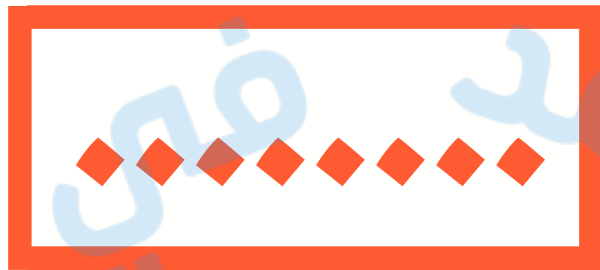
ج ٨

ب ٦

أ ٣

0536345328

٨ ٣ ٦ = ١



÷ , + د + , - ج , + ب - , + ا

0536345328

إذا كان $s = \frac{1}{2} (s^2 \times \frac{1}{s})$ ، ما قيمة s ؟

- أ $\frac{1}{2}$ ب $\frac{1}{4}$ ج $\frac{1}{3}$ د $\frac{\sqrt{2}}{2}$

0536345328

صرف رجل ٦٠٪ من راتبه وتبقى معه ٤٠٠٠ ريال، كم راتبه؟

د ٦٠٠٠

ج ٧٠٠٠

ب ٨٠٠٠

أ ١٠٠٠٠

0536345328

إذا كان $أ = ٣$ ، $ب = ٢$ ، أوجد قيمة $\frac{٥ب + أ^٢}{٢}$

د ١٠

ج ٨

ب ٦

أ ٤

0536345328

قارن بين :

$$\frac{8}{1+1}$$

-القيمة الثانية :

$$\frac{3+6}{3}$$

-القيمة الأولى :

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

ما متوسط عدد الطلاب
في الأنشطة المدرسية؟

الطلاب	الأنشطة
٢٥	كرة السلة
١٥	كرة القدم
٢٢	كرة الطائرة
١٦	كرة الماء
٢٢	كرة اليد
١٠٠	المجموع

ب ٢٠

أ ١٥

د ٣٠

ج ٢٥

0536345328

احسب المدى

الطلاب	الأنشطة
٢٥	كرة السلة
١٥	كرة القدم
٢٢	كرة الطائرة
١٦	كرة الماء
٢٢	كرة اليد
١٠٠	المجموع

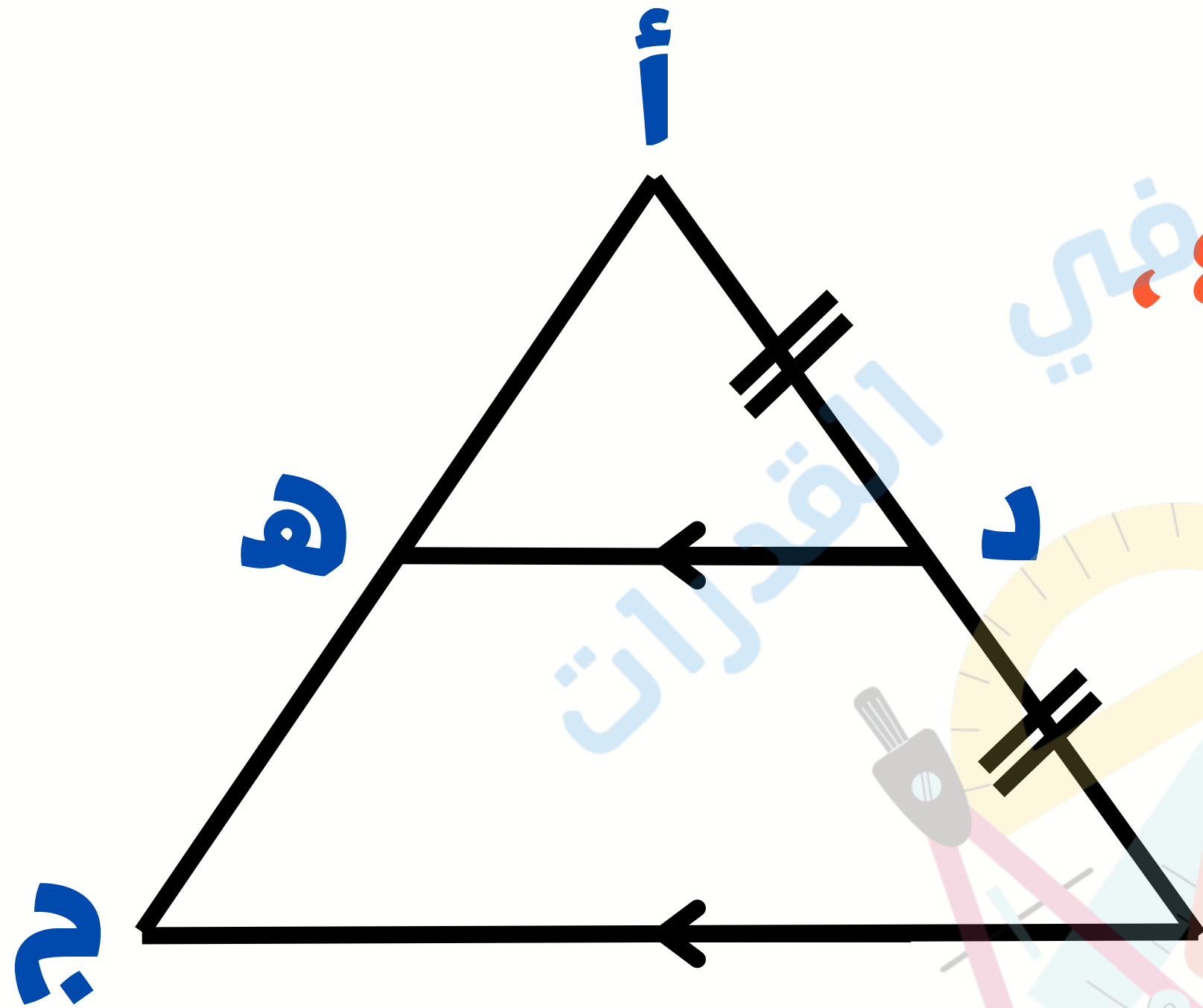
أ ١٠

ب ١٥

ج ٢٥

د ٨٥

0536345328



إذا كان مساحة $\triangle$ أ ب ج = ٤٠،

ما مساحة $\triangle$ أ د هـ؟

أ ١٠

ب ٢٠

ج ٣٠

د ٤٠

0536345328

ما العدد المختلف: ٨١ ، ٥٦ ، ٦٤ ، ٢٥

أ ٨١

ب ٥٦

ج ٦٤

د ٢٥

0536345328

سؤال 22 قارن بين:

١- القيمة الأولى : $(\frac{1}{2})$ ١-
٢- القيمة الثانية : ٢

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

إذا كان $33 + (س + ٥٦) = ٦٧ + (٣٣ + ٥٦)$ ،
ما قيمة س ؟

أ ٣٣

ب ٥٦

ج ٦٧

د ١٥٦

0536345328

إذا كان استثمار محمد في شركة يتضاعف كل عام، فإذا كان استثماره في عام ١٤٣٠ بمبلغ مليون ريال، فأَي سنة كان استثماره رُبْع هذا المبلغ؟

د ١٤٢٥

ج ١٤٢٦

ب ١٤٢٨

أ ١٤٢٩

0536345328

إذا كان $\sqrt{s} = 10,5$ ، ما قيمة s ؟

- أ 115,25 ب 110,50 ج 110,25 د 100,25

0536345328